

Title	平成29年度高大連携物理・化学教育セミナー報告書 目次
Author(s)	
Citation	高大連携物理・化学教育セミナー報告書. 29
Issue Date	2018-03
oaire:version	VoR
URL	<a href="https://hdl.handle.net/11094/67764">https://hdl.handle.net/11094/67764</a>
rights	
Note	

*Osaka University Knowledge Archive : OUKA*

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

Osaka University

## 目 次

はじめに .....	関山明 下田正 佐藤尚弘 杉山清寛 川内 正
------------	------------------------------------

高大連携物理教育セミナープログラム・報告 .....	杉山 清寛
----------------------------	-------

### 【講義】

単一分子の電気伝導度を測る～分子エレクトロニクスをめざすところ～ .....	茅田 博一
--	-------

### 【高大連携企画 セミナー「新教育課程における高大接続」】

新教育課程とは .....	川内 正
高校が大学に求めるもの（物理） .....	大阪府立豊中高等学校 教諭 堀田 暁介
高校が大学に求めるもの（化学） .....	大阪府教育庁 主任指導主事 重松 良之
大学が高校に求めるもの（物理） .....	浅野 建一
大学が高校に求めるもの（化学） .....	中澤 康浩

### 【基礎工学研究科研究室訪問】

### 【講義】

超伝導の起源 ～仲のよい電子たちと仲の悪い電子たち～ .....	黒木 和彦
----------------------------------	-------